
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w miejscowości Broniszowice na działce 25/1
ADRES INWESTYCJI : Broniszowice
INWESTOR : Gmina Bodzechów
ADRES INWESTORA : ul. Mikołaja Reja 10 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogusław Natonek (budowlana)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Jarosław Kawiński (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 14.09.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.09.2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm

Wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm

Wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm

Wykonanie jednostronne pobocza z kruszywa szerokości 50cm

Wykonanie jednostronne pobocza z kostki betonowej szerokości 50cm wraz z obrzeżem

Na odcinku 115m od km 0+370 do km 0+ 485 wykonanie koryta i podbudowy

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 370*4.5	m ² m ²	1665.000	
				RAZEM	1665.000
2	KNR 2-31 0117-01 0117-02	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 370*4.5	m ² m ²	1665.000	
				RAZEM	1665.000
3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 115*4.5	m ² m ²	517.500	
				RAZEM	517.500
4	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 115*4.5	m ² m ²	517.500	
				RAZEM	517.500
5	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 115*4.5	m ² m ²	517.500	
				RAZEM	517.500
6	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 485*3.5	m ² m ²	1697.500	
				RAZEM	1697.500
7	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 485*3.5	m ² m ²	1697.500	
				RAZEM	1697.500
8	KNR 2-31 0115-07	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z cementu 3 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm (analogia wykonanie pobocza jednostronnie 50cm) 485*0.5	m ² m ²	242.500	
				RAZEM	242.500
9	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (analogia wykonanie zjazdów) 4*2*5	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
10	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 485	m m	485.000	
				RAZEM	485.000
11	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 11-20 elementów/m ² (analogia utwardzenie pobocza szerokości 50cm) 485* 0.5	m ² m ²	242.500	
				RAZEM	242.500